(19) **日本国特許庁(JP)** 

## (12)公開特許公報(A)

(11)特許出願公開番号

特開2004-78359 (P2004-78359A)

(43) 公開日 平成16年3月11日(2004.3.11)

(51) Int. C1. 7

F 1

テーマコード (参考)

GO6F 13/00 HO4L 12/56 GO6F 13/00 HO4L 12/56 357A B 5B089 5K030

審査請求 未請求 請求項の数 20 OL (全 22 頁)

(21) 出願番号

特願2002-234955 (P2002-234955)

(22) 出願日

平成14年8月12日 (2002.8.12)

(特許庁注:以下のものは登録商標)

.... . . . . . . . . . . . .

Windows Unix (71) 出願人 500232640

新潟キヤノテック株式会社

新潟県新潟市米山1丁目24番地

(74) 代理人 100081880

弁理士 渡部 敏彦

(72) 発明者 白戸 正幸

新潟県新潟市米山1丁目24番地 新潟キ

ヤノテック株式会社内

(72) 発明者 渡辺 昭則

新潟県新潟市米山1丁目24番地 新潟キ

ヤノテック株式会社内

F ターム (参考) 5B089 GA00 GA23 HA06 HA17 JB15

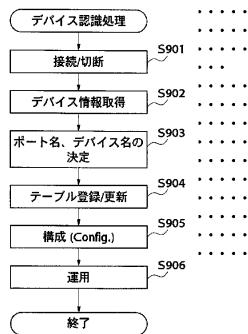
KA11 KB04 KC15 MB05

5K03O GA11 HAO8 HC13 JT02 KA04

MD06

(54) 【発明の名称】ネットワーク装置、及びデバイスの共有方法

デバイス認識処理 接続/切断 デバイス情報取得 ポート名、デバイス 決定 テーブル登録/更新 構成 (Config.) 運用



•		•	•	•								•																										
										,																												
•	•																																					
•	•																																					
•	•																							• •														
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•		•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	
•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•		•																	
•			•	•		•	•	•		,																												
											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
•	•				• •																																	
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•		•																	
•	•	•	•	•		•	•	•		,																												
•			•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•			•		•		•			•	•			•	•	•		• (		
										,																										• • •		
															_						_	_	_		_				_					_	_			
	•																																					
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•																												
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	
•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• 1	•	
•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•		•	•		•	•	•		•		•		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	• (		
•			•	•		•																																
										,																												
_																																-	-	_				
											٠	٠	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
					• •																																	
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
•	•	•	•	•	•																																	
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•																												
•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• (	•	
•	•		•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•			•	•		•	•	•		•			•	•			•	•	•		• (		
																																	•					
																																				• • •		
_				-	•	•	_	-		•	•	_	_	_	_	_		_	_	_	_		_				_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		
•	•	•		_	_	_	-	_					•	•	•	•	•	•	•	• •	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	
	•	•	•	•		•																																
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•											٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•										• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	· •	
•	•	•	•	•		•	•	•	• •	•	•	•	•	•											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	• •	
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•		•	•	•	• •	•	•	•									•	•	•	•	• •	• •	
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•		• •	•				•		•	• •								•		•		• •	• •	
•	•		•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•		•	•	• •	•						•	• •								•	•			• •	• •	
•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•		•	•	• •	•		•				•	• •								•		•	•	• •	• •	

													Ī	•	-									•														
					• •																																	
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•		•				•	•	•	•	•			•	•	•	•				•	•	•	•			•				•		•	•	•				
																															_							
																													•	Ī	•		Ī	•				
														•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•											•••	•	
					• •																																	
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•		•	•	•		•		•		•																												
														•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
					• •																																	
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•
													_	_		_	_	_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_	_	_	_	_
														•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
					• •																																	
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•
										•																												
																																				• • •		
_	_	_	_	_			_	_	_	_	_		_	_	_	_	_	_		_	_	_	_		_	_	_			_	_	_			_			_
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•																
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•																										
•		•	•	•		•		•		•				•	•	•	•			•	•	•	•			•	•			•	•	•		•	•			•
						•																								•								
_			_	_		_	_	_	_	_	_		_																									
	•	•									•	• •	•	•	•	•	•																					
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•																										• • •	•	
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•								•		•																•••	•	
•	•	•		•		•				•	• •		•	•	•	•	•				•	•	•			•	•			•	•		•	•	•	•••	•	•
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •		•	•				•																			•	
•		•	•	•	• •	•		•	•		• •	• •	•			•		• •		•	•	•	•		•	•	•			•	•	•	•	•			•	
	•		•	•	• •	•	•	•	•	•	• •		•	•		•	•	• •	· ·	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			•	•	• •	•	•	•	•		• •		•	•		•	•	• •	· ·	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•		•	• • •	•	•	•			• •		•	•		•	•	• •	· ·	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	• •	• •	•	•	•	•	•	• •	• •	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•		•	•	•	•
•	•	•	•	•	• • •	•	•	•	•	•	• •	• •	•	•	•	•	•	• •	• •	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•		•	•	•	•
•	•			•		•	•	•	•	•			•	•	•			• •		•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•		•	•	•	•

-								_		_			_																							
•	•	•	• •	•	•		•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	• •	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•
_		_		_	_			_	_		_			_	_			_				_	_				_	_			_	_	_			_
•	•	•	• •	•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	• •	•	•	• •	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•
					_																															
•	•	•	• •	•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	• •	•	•	• •	•		•	•	•	•	•										
					_																															
•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	• •	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•
					_			_	_																											
•	•	•	• •	•	•		•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	• •	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•••	•••	•
•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•																											
•	•	•	• •	•	•		•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	• •	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•
									•	•				•				•		•						•										
•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•																									
	•			•	•		•	•	•																											
•	•	•		•	•		•	•	•	•	•		•	•	•		•	•		•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
_	_			_	_					_		_				_			_	_		_								_						_
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
•	•	•	• •	•	•		•																													
•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	• •	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•
•				-	•		•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	• •	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•
	•	•	• •	•										_				•				•				•										
							•	•	•	•				•																						
	•	•		•							•	• •	•	•																						
•	•	•		•							•	• •	•	•																						
	•	•	• •	•	•		•	•	•																									••	••	
•	•	•	• •	•	•		•	•	•	•			•	•											_											
•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•		•		•		•	•		•														•		
•	•	•	• •	•	•		•	•	•	•	•		•		•		•	•		•														•		
•		•	• •	•		• •	•	•			•	• •	•		•	• •	•	•	• •			•	•		•	•	•	•	•		•	•	•			•
•		•	• •		•	• •	•	•	•		•	• •	•		•	• •	•	•	• •	•	• •	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	• •	•
•		•	• •		•	• •	•	•	•		•	• •	•		•	• •	•	•	• •	•	• •	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	• •	•
•	•	•	• • •	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •			•	• •	•	•	• •		• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•
•		•		•	•		•	•	•	•					•	• •	•	•	• •	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•		•	• •	• •	•
•		•		•	•		•	•	•	•					•	• •	•	•	• •	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•		•	• •	• •	•
			• • •	•	•		•	•	•	•					•	• •	•	•	• •	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•		•	• •	• •	•
				•	•		•	•	•	•					•	• •			• • •		• •	•		• •	•	•	•		•	•	•		•	• 1	• •	•
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•		•	•		•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•	•	•		•	•				•			•	•				•						•
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•		•	•		•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•	•	•		•	•				•			•	•				•						•
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	•					•	•			•				•				•			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•			•			•
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	•					•	•			•				•				•		•	•			•				•
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	•					•	•			•				•				•		•	•			•				•
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	•					•	•			•				•				•		•	•							•
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					•	•			•				•				•		•	•							•
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					•	•			•				•				•		•	•							•
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•	• • • • • • • •	• • • • • • • •				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •														• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						•
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •														• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						•
															• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						•
														• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •								• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•
														• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •								• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•
														• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							•
															• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •													• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							•
															• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •													• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							•

•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																														
												_			_	_		_	_			_	_	_			_	_		_											_		_
																																								•			
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
																																								•			
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			•								•					•	•								•				•	•													
																																								•			
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_			_	_	_	_	_	_	_		_	_	_
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•••	•••	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• (	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			•	•		•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•				•	•	•	•	•			•	•	
																																								•			
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
_	_		_			_	_	_		_	_																																
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•••	•••	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
																																					•						
_	_		_	_	_	_	_	_	_	_	_		_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_				_	_	_	_	_	_		_	_	_
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																																		
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																																
																																								•			
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•••	•••	•	•
			•					•			•		•	•		•	•			•	•	•			•					•				•									
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	٠	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																																
																														•							•	•					
																																									-	•	٠
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																																

•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
																		•																					
												•	•	•	•	•	•	•	•																				
					•																																		
																																					•		
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
							•				•				•							•	•		•	•			•	•			•	•	•				
					•						-	-	-	-	-	-			-	-			-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-			Ī
																																					••••		
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	٠	•	•	•	•	•		•	•
•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•			
											_	_	_	_	_	_			_	_	_		_	_	_	_			_	_	_	_	_	_	_	_			_
																																					•		
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																													
				•			•				•											•	•		•	•			•	•			•	•	•				
																																					••••		
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• (	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																													
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
																		•	•				•		•	•				•									
																						_	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-		_	-
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																		
					•																																		
																				•	•		•	•			• •		•	•	•	•		•	•				•
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•								•	•	•	•	•	•	•	•	• •		•	•	•	•	•	•	•	•	• •		
•	•	•	•	•	• •	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																			• • •	•	
•	•	•	•	•	• •	• •	•		•	•	•	•	•	•	•		• •	•	•	•		•					• (		•					•			•••	•	
	•	•	•		• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		• •	•	•	•		•					• (		•					•			• • •	•	
	•	•	•				•	•	•	•						•	• •	•			• •	•	•		•	•	• 1	• •		•							• •	•	•
	•	•					•	•		•						•	• •	•		•	• •	•					• •	• •	•								• •	•	•
	•	•					•	•		•						•	• •	•		•	• •	•					• •	• •	•								• •	•	•
•	•	•		•			•		•	•						•	• •	•	•		• •		•		•		• 1	• •	•								• •	•	•
		•		•			•	•		•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•		• •				•		• •	• •	•										•
				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•			•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•		• •				•		• •	• •	•								• •		•
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•	•		•			•	•			•				•													
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•	•				•			•	•			•			•	•			•				•									•
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•				•							•						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•				•									• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•				•							•						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•				•									• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•		•			•																				•
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•			•																				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •											• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •																				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •								• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •																				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
								• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •																				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
																			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				•			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				•									• • • • • • • • •
																			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				•			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				•									• • • • • • • • •
																			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •													• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
																			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •																				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •

•	•																																				
		•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•
	_									_																				_							
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	• •	•	•		•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
_	_	_	_				_			_																											
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•				
		•	•	•			•	•	•	•																											
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•		•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
						•																															
		•	•	•			•	•	•	•				•	•		•	•		•	•		•	•			•			•			•	•	••••		
						•																															
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•
						•																															
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•		•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
_	_	_	_	_	_		_	_	_	_			_	_	_			_		_	_		_	_	_		_	_	_	_	_	_	_	_		_	_
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•																											
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	• •	•	•		•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	٠	•		•	•
_	_		_	_		•	_	_	_	_			_	_	_		_	_		_	_		_	_			_	_	_	_			_	_		_	
																						• •	•	•	•	•	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•		•	•														•••	•	
_	_	_	_	_	_		_	_	_	_																											
	•	•	•	•			•	•	•	•			•	•	•		•	•		•	•		•	•	•		•	•	•	•		•		•		•	
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	٠
			•																								•										
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•
	_														_																						
				-	- '		-						-	-	-		-	-		-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
•																																					
						•	•	•	•	•																											
	•	•																								_											
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•																											
	•	•	•	•			•	•	•	•																											
	•	•		•	•	•	•	•			• •	•	•	•	•		•	•		•	•		•	•	•		•	•		•	•	•	•	•		•	
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•		• •	•	•		•	•	• •	•			• •	•		•			•	•		• •	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•		• •	•	•		•	•	• •	•		•	• •	•		•			•	•		• •	•	•
•	•	•		•	• •	•	•		•	•		•	•	•	• •	• •	•	•	• •	•	•	• •	•		•	• •	•	•	•	•	•	•	•	• •	• •	•	•
•	•	•		•	• •	•	•		•	•		•	•	•	• •	• •	•	•	• •	•	•	• •	•		•	• •	•	•	•	•	•	•	•	• •	• •	•	•
•	•	•	•		• •	•	•		•	•		•	•			• •						• •				• •			•	•	•	•	•			•	•
•	•	•	•	•		•	•		•	•		•				• •						• •				• •			•	•	•	•	•			•	•
•	•	•	•	•		•	•		•	•		•				• •						• •				• •			•	•	•	•	•			•	•
•				•			•		•	•		•				• •						• •				• •			•	•	•	•	•			•	•
•				•			•		•	•		•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•			•	•
•				•			•		•	•		•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•			•	•
•			•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•	•	•			•	•	•	•	• •	•	•		•		• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•			•	•
•			•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•	•	•			•	•	•	•	• •	•	•		•		• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•			•	•
•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•			•	•	•	•		•	•	•	•	• •	•	•		•		• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•			•	•
• • • • • • •				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•		•			•	•	•	•	• • •	•	•		•			•	•	•		•			•	•	•	•	•	• •	•	•
• • • • • • •				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•		•			•	•	•	•	• • •	•	•	• •	•			•	•	•		•			•	•	•	•	•	• •	•	•
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•			•	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • •	•	•		•			•		•		•			•	•	•		•		•	•
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•			•	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	•		•			•		•		•			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•			•			•
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•			•	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	•		•			•		•		•			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•			•			•
				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•			•			•		•		•			•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•			
				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•			•			•		•		•			•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•			
				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•			•				•			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•		•			
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•			•					•		•							•			
									• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•					• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							
									• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•					• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							
• • • • • • • • • • • •										• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •												
• • • • • • • • • • • •										• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •												
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •										• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •												
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •													• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •														•							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •													• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •														•							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •													• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •														•							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •													• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •														•							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			

•		•		•		•		•	•	•	•			•	•			•	•	•				•	•				•	•	•	•	•	•					
_									_				_	_																									
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•
			•																																				
•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	••••	• • •	•
•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•			•	•	•	•	•	•	•					
_	_						_	_	_	_	_	_	_	_														_		_		_		_	_				_
																																					•		
•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•
											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
•	•	•		•	•	•	•	•	•	•																													
				•											•																								
•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	••••	• • •	
•	•	•		•	•	•	•	•	•	•																													
•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
					•									•				•						•	•				•	•				•					
_	_	_			_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_			_	_	_	_		_	_	_			_	_	_	_	_	_	_	_	_			_
												•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			•																																				
•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•
																																					••••		
•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
				•	•	•	•	•	•	•																													
									_				_	_														_											
-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
																																					•		
•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
				•																																			
											•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•
			• •																																				
•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•				•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•			•
																																					•••		
																																					•		
•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
					•																																		
		•																																					
				•	•																																		
						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•
•	•	•		•																																			
•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•
•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•
•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•

•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•
_	_	_	_		_	_	_	_	_	_	_	_	_			_	_	_	_		_	_		_	_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_
•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
				_																																		
•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	. •	•
•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•		•																								
•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•																												
•		•			•	•	•	•	•			•			•	•	•	•			•	•		•	•		•	•		•					•			
•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
												•												•	•		•	•					•		•	•• • •		
•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
									•													•		•	•		•	•							•			
•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
																					•																	
•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•																												
•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
																																			-		_	_
•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•				
																																				•••		
•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•
_	_				_		_	_	_	_	_	_				_	_	_			_	_		_	_		_	_		_	_		_	_	_			
•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
_	_				_	_	_	_	_	_	_	_				_	_	_			_	_		_	_		_	_	_	_	_		_	_	_			
•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
_	_				_	_	_	_	_		_	_				_	_	_			_	_		_	_		_	_	_		_			_	_			_
											•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•		•	•	•	•	•	•																												
_	_	_	_		_	_	_	_	_	_	_	_	_		_	_	_	_	_		_	_		_	_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_
•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
				_																																		
•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
_	_	_	_		_	_	_	_	_	_	_	_				_	_	_	_		_	_		_	_		_	_	_	_	_	_	_	_	_			_
																				•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	. •	•
•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•																			
_	_	_	_		_	_	_	_	_	_																												
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																												
•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
_	_					_	_		_		_	_				_	_	_																				
											•	•	• '	•	•	•	•	•	•	•																		
•	•	•	•		•	•	•	•	•	•																												
_	_	_			_	_	_	_	_	_	_	_				_	_	_			_	_		_	_		_	_	_	_	_	_	_	_	_			_
•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•			•
_	_		_		_		_	_	_	_	_		_						_		_			_	_		_		_	_	_				_			_
•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	
_		_	_	_				_	_	_	_	_	_	_				_	_	_		_	_							_	_	_	_	_	_	_		
•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•			•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•			
			•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•													_						_	_			_													
					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•		•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
•	•	•									•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•
•		•			•	•		•		•																												
•		•			•	•		•		•																• •												
•		•			•	•		•		•																												

•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• 1	•
																				•																						•	
_	_			_	_	_			_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_	_	_	_	_	_	_				_	_	_	_		_	_			_	
																										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																		
•	•	•	•	•			•		•	•	•																																
																														•													
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																											• •	•••		
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• (	•
_	_	_	_	_			_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_																								
													•	•	•	•	•	•	•																								
					•																																						
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• (	•
•												•		•				•			•	•																					
																														•													
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•		•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• 1	•
_																																											
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																								
	_		_												_			_		_				_																			
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• 1	•
_	_		_	_		_		_	_	_	_																																
												•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
					•																																						
•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• 1	•
					•																																			••	••		
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• 1	•
																					•											•				•						•	•
																														•													
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• 1	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			_																																						•••		

•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•																												
•	•	•	•		•	•	•	• •	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	
•	•	•	•	• •																																	
•	٠	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	
			•			•				•	•						•		•		•							•				•				•	
	_															_																					
•	•	•								•	•	•	•	•	•	٠	٠	•																			
•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•																												
•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	
										•																											
		_	_			_	_			_	_	_	_			_	_			_	_		_			_		_	_	_	_	_	_				
•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	
•	•																																				
	_			_								_							_				_		_				_								
•	•																																				
•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	
•	•	•	•		•	•	•			•	•	•	•		•	•	•		•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	
	-																																				
•	•																																		• •		
•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	••••	• •	
•	•	•	•		•	•	•			•	•	•			•	•	•		•		•		•			•	•	•	•	•	•	•	•			•	
•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•																												
•	•	•	•		•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	
		•				•															•		•				•	•				•				•	
	_	_					_			_	_	_	_			_	_				_		_					_	_	_	_		_				
•	•																																			٠	
•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	
•	•	•	•		•	•	•	• •	•																												
																			•																		
	_										_					_							_						_		_						
•																										•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	
•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	
•	٠	•	•		•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	
•		•																			•		•				•				•		•				
	_																																				
										•	·	•	•	•	•	•	•	•	•	Ī	•			•		•			•		•	•	•	•	•	•	
•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•																												
•	•	•								•			•		•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	
			•			•	•																							_		•					
	•									•									•		•		•	•		•	•	•	•	•	-		-	•	• •		
_	•		•		•	•	•		•																								•	•	• •	_	
•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•											•	•	•	• •	•	
•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•											•	•	•		•	
•	•	•	•		•	•	•	• •	• •	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•											•	•	•	• •		
		•	•		•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	
•	•	•	•			•	•	• •	•	•	•		•		•			• •	•	•		• •	•	•	•	•		•				•	•		•••	•	
•	•	•	•	• •		•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•			•				•••	•	
•	•	•	•	• •		•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•			•				•••	•	
•	•	•	•			•	•	• •		•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•			•				•••	•	
•	•					•	•	• •		•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•			•				•••	•	
•	•					•				•	•		•	• •		•	•	• •	•	•		• •	•	• •	•	•		•	•	•	•	•	•	•	• •	•	
•	•	•			•	•	•			•	•		•	• •		•		• •	•	•		• •	•	• •	•	•		•	•		•		•		•••	•	
•	•	•			•	•	•			•	•		•	• •		•		• •	•	•		• •	•	• •	•	•		•	•		•		•		• •	•	
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•	•	•	•			•	•		•	•	•		•	• •	•	•		•	•	•	•	•		•	•••	•	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•			•	•			•	•	• • •	•		•	•			•	•	•	•		•	•••	•	

																											_	_													
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•
•	•	•		•	•		•	•		•		•	•	•			•				•							•	•	•		•		•	•	•	•	•			
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		
_	_	_	_		_	_	_		_	_	_	_	_		_		_	_		_	_	_	_	_	•																
												•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																														
																																							•• ••		
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•
												•	•		•									•				•		•		•				•					
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•
_		_	_	_	_	_		_	_	_	_	_	_	_	_		_	_	_	_	_	_	_	_				_	_			_	_				_				_
•	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	٠	•	٠	٠	•	٠	٠	•	• •	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•
•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																				
_																																								••	
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•
										_														_											_						
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•
																	•																								
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•
_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_		_	_	_		_	_	_	_	_	_	_			_
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•••	•••	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																														
_				_	_				_	_	_	_	_	_	_		_	_	_				_	_			_	_				_									_
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	٠	•	•	•	•	•	• •	•
																																							•		
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	•	٠	•	•	•	•			
_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_			_	_	_	_		_	_	_	_	_	_	_			_
												•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																														
																																							•••		
•			•	•	•		•	•		•	•		•	•		•	•				•	•					•	•	•	•		•	•	•		•		•			
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	٠	٠	•	•	•	•	•		•
_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_	_	_	_		_	_	_	_		_	_	_			_	_	_	_			_	_			_	_			_
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•
																																							•		
•		•						•			•	•	•			•		•		•	•	•		•				•	•	•		•	•			•			•		
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•
-																																									

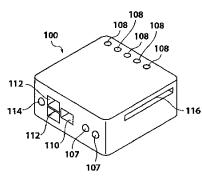
_	_	_	_			_	_	_	_			_	_	_	_	_		_			_			_	_		_	_	_	_	_	_	_	_		_	_
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•
						•																															
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•			•	•	•	•			•	•	•	•			•			•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	
_	_		_						_	_			_			_								_							_						
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•				
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•																											
													_						_		_																
																																•	•	•	•	•	-
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•						
																																			• • •	•	
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	•		•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
_	_	_	_			_		_	_			_	_	_	_	_		_	_		_	_		_	_		_	_	_	_	_	_	_	_		_	_
												٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	٠	•	•	• •	• •	•	•	•	•	•																											
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•			•	•	•	•			•	•	•	•			•			•			•	•			•		•	•	•	•			•	
•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	• •	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
•	•	•	•	• •	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•		•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
													_									_															
•											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			٠	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	Ī
							•	•	•	•																											
•	•	•	•	•		•																															
																								•													
•	•	•	•	•		•				•																											
•	•	•	•	• •	• •	•	•	•	•	• •			•	•	•	•		•	•		•	•		•	•		•	•	•		•	•	•	•		•	
•	•	•	•	• •	• •	•	•	•	•	• •			•	•	•	•		•	•		•	•		•	•		•	•	•		•	•	•	•		•	
•	•	•	•	• •	• •	•	•		•	• •	• •	•	•	•	•	•		•	•			•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•			•	•
•	•	•		• •	• •	•	•		•	• •	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•
•	•	•		• •	• •	•	•		•	• •	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•		•	•	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•
•				• •	• •	•	•	•		• •	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •		•	• •		•	• •	•	•		•	•	•		•	•	•	•
•				• •	• •	•	•	•	•	• •	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •		•	• •		•	• •	•	•		•	•	•		•	•	•	•
•					• • •	•	•		•		• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	• •	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•					• • •	•	•		•		• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	• •	•	• •	• •	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•				•	•	•			• •	•	•	•	•	•		•	•				• •	•	•	• •	•	•		•	•	•		•		•	•
•	•	•				•		•				•	•		•			•						•	•		•	•		•	•	•				•	•
	•					•	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•			•	•	•	•			•					• • •	•	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•						•		•	•
	•					•	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•			•	•	•	•			•					• • •	•	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•			•			•		•	•
						•		•	•			•	•	•				•						•	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•			•	•				•	•
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				•	•	•				•						•	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•			•	•				•	•
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				•	•	•				•						•	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•			•	•				•	•
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				•		•			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	•				•	• • •					•	•		• • • • • • • • •	•				•		•		•	•
			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •									•	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •									•	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •									•	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •									•	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •											• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					•				•									• • • • • • •
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •											• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					•				•									• • • • • • •
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •								• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•						• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •												• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				
												• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •																•									
																			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •																		
																			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •																		

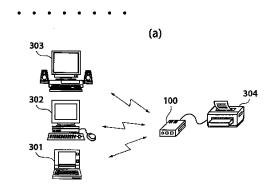
		_										_																													
•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	٠	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	٠	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•								•										•																•					
										•									-	-		-		-	-	-		-	-	-	-	•		•		-	-	-			
												•	•	•	•	•	•	•																							
										•																														••	
																																							•		
•	•	•	•	•	•	•	•	• •		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•				•	•	•	•		•		•	•	•			
																																								• (	
													•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•																													
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																															
•	•	•	•	•	•	•	•	• •		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •
•	•	•	•	•						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•		•		•	•	•	•••	•••	•
											•				•																									• 1	
										•				-			-			-				-	-			_		_	-	-		-				-	-		
																																							•		
																																							•		
•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•						
•		•	•	•	•	•																																			
																																								•	
																																							•••		
											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•																															
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •
•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		• •
			•				•			•																															
																																									• (
	_		_	_	_	_	_			_	_	_	_	_	_			_	_			_	_	_	_	_			_	_				_		_	_	_			
٠																																									
•	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•																													••	••	
•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•																															
•	•	•	•	•	•	•	•	• •		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•		•	•	•		•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•				•		•			•
											•																				•									•	• (
-																																									
•	•																						•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• (
•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																			
•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•																															
•	•	•	•	•	•	•	•	• •		•	•	•																													

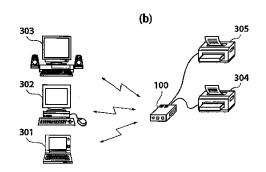
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																													
			_	_	_	_	_		_	_	_		_	_				_	_		_	_	_		_	_			_	_						_	_	_	_	_			_	
																																										•		
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•																																								•	•••		
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																									
			•	•	•	•	•	•	•		•	•		•		•	•			•	•			•		•		•				•	•					•		•	•		•	
																			_																									
																																								_			_	_
														•	•	•	•	•	٠	٠	•	•	•	•	•	•	٠	٠	٠	٠	٠	•	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
											•																																	
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																				•	•••		
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																															
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																					
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																							
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															
•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																										

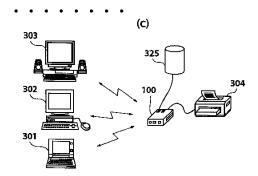
100 101 CPU 107 SW1 107 102 -l/O インターフェース ROM 108 103 -\_-111 LAN インターフェース RAM 104--USB Port1 はストコントローラ Port2 Logic 105 <u>電源</u> ユニット WLAN

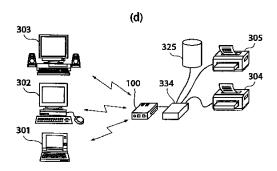


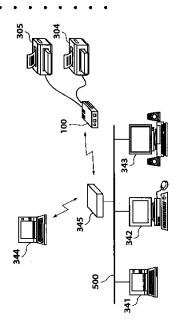


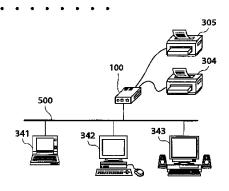




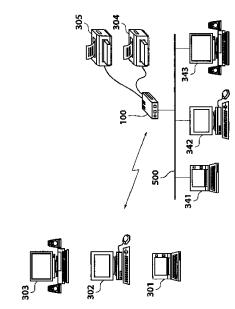




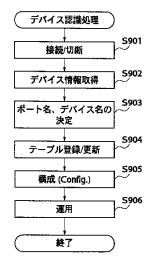




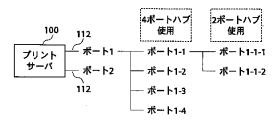
. . . . . . . .



. . . . . . . .



. . . . . . . .



. . . . . . . . . .

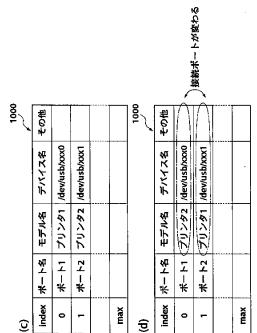
	0001	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		
1005	その他			
1004	デバイス名	ポート1 プリンタ1 /dev/usb/xxx0	ポート2 プリンタ2 /dev/usb/xxx1	
1003	モデル名	プリンタ1	プリンタ2	
1002	index ボート名	ボート	ポート2	
<u>6</u> /	index	0	-	шах

. . . . . . . . . .

(a)				1000
index	ボート名	モデル名	デバイス名	その他
0	ポート1			
1	ポート2		-	
max				

(b)				1000
index	ポート名	モデル名	デバイス名	その他
0	ポート1-1			
1	ポート1-2			
2	ポート2			
max				

. . . . . . . . . . .



. . . . . . . . . .

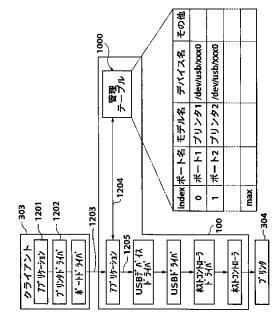
(e)			100	00
index	ポート名	モデル名	デバイス名	その他
0	ポート1	プリンタ1	/dev/usb/xxx0	
1	ポート2	HDD1	/dev/usb/yyy0	
max				

<b>(f)</b>			100	00
index	ポート名	モデル名	デパイス名	その他
0	ポート1	プリンタ1	/dev/usb/xxx0	
1	ポート2-1	プリンタ2	/dev/usb/xxx1	
2	ポート2-20	プリンタ3	/dev/usb/xxx2	
max				

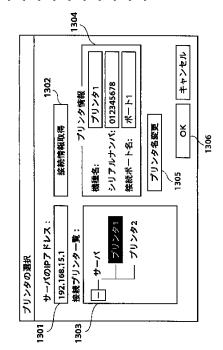
. . . . . . . . . .

index	ボート名	モデル名	デバイス名	その他
0	ポート1	プリンタ1	/dev/usb/xxx0	
1	ポート2	プリンタ2	/dev/usb/xxx1	
2	ポート2	スキャナ1	/dev/usb/aaa0	
3	ポート2	FAX1	/dev/usb/bbb0	
				·
max				

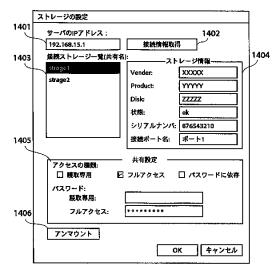
. . . . . . . . . .



. . . . . . . . . . .



. . . . . . . . . .



. . . . . . . . . .

時刻設定			
四 時刻の自動設定機能を使用する	を使用する		
サーバの現在時刻:	2002/8/1	09:59:15	
新しく設定する時刻:	2002/8/1	10:00:00	
		OK #	キャンセル